INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.
PCT/JP03/00473

			101/01				
A CLASS	SIFICATION OF SUBJECT MATTER C1 ⁷ G06F17/60						
According to	According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC						
	S SEARCHED			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Minimum d Int.	Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols) Int.Cl ⁷ G06F17/60						
Jitsu Kokai	tion searched other than minimum documentation to the uyo Shinan Koho 1922-1996 i Jitsuyo Shinan Koho 1971-2003	Toroku Jitsuyo Jitsuyo Shinar	o Shinan Koho n Toroku Koho	o 1994–2003 o 1996–2003			
Electronic d	Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practicable, search terms used)						
C. DOCU	MENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT						
Category*	Citation of document, with indication, where ap	<u> </u>	1	Relevant to claim No.			
Y	WAHAB, Abdul et al., "Biometr Proceedings of the IEEE Regio (TENCON'99), December, 1999, 961, Section "I. INTRODUCTION	on 10 Confere Vol.2, pages	nce	1,3,7,8,10			
Y	OPENCARD CONSORTIUM., "OpenCard Framework-General Information Web Document" [online]., 2nd ed., October, 1998, [archival date: 03 June, 2001 (03.06.01)]., retrieved from the Internet Archive (target URL): <url:http: docs="" gim="" ocfgim.pdf="" www.opencard.org="">., Section "Application Tour"</url:http:>			1,3,7,8,10			
Y	JP 2001-357371 A (Sony Corp. 26 December, 2001 (26.12.01), Figs. 2A to 2E (Family: none)			1,3,7,8,10			
× Furthe	er documents are listed in the continuation of Box C.	See patent fami	ly annex.				
* Special categories of cited documents: document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance "E" earlier document but published on or after the international filing date "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means "P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed Date of the actual completion of the international search 18 April, 2003 (18.04.03)		"X" document of particonsidered novel of step when the document of particonsidered to invocombined with ocombined with ocombined with ocombination being document members.	later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art document member of the same patent family of mailing of the international search report 30 April, 2003 (30.04.03)				
Name and mailing address of the ISA/ Japanese Patent Office		Authorized officer					
Facsimile No.		Telephone No.					

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.
PCT/JP03/00473

Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No
Y	US 2002/0095587 A1 (INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORP.), 18 July, 2002 (18.07.02), Figs. 5, 6 (Family: none)	1,3,7,8,10
A	JP 2002-132731 A (Hitachi, Ltd.), 10 May, 2002 (10.05.02), Figs. 6, 7 (Family: none)	1-11
А	WO 00/65770 A1 (VERIDICOM, INC.), 02 November, 2000 (02.11.00), Figs. 4, 6 & AU 42501/00 A & EP 1175749 A1 & JP 2002-543668 A	1-11
i		
	•	
:		
		1

国際調査報告

A. 発明の属する分野の分類 (国際特許分類 (IPC))						
Int. Cl. ⁷ G06F17/60						
	·	·				
B. 調査を行った分野						
調査を行った婚	b小限資料(国際特許分類(IPC))		·			
I	nt.Cl. ⁷ G06F17/60					
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	トの資料で調査を行った分野に含まれるもの					
	本国実用新案公報 1922-1996 年 本国公開実用新案公報 1971-2003 年					
	本国登録実用新案公報 1994-2003 年		ĺ			
月	本国実用新案登録公報 1996-2003 年					
国際調査で使用	目した電子データベース(データベースの名称、	調査に使用した用語)				
i 						
C. 関連する						
引用文献の		ナルフの開始ナス株子の中二	関連する			
カテゴリー*			請求の範囲の番号			
Y	WAHAB, Abdul et al. "Biometrics Electron		1, 3, 7, 8, 10			
	Proceedings of the IEEE Region 10 Confere	ence (IENCON '99),				
	1999.12, pp. (vol. 2) 958–961.					
	"I. INTRODUCTION" のセクション					
Y	 OPENCARD CONSORTIUM. "OpenCard	I Framework — General	1, 3, 7, 8, 10			
•	Information Web Document" [online].	·				
	2nd ed., 1998.10 [archival date: 2001.06.0	31.				
	retrieved from the Internet Archive (targ					
			1 de 2 de 1977			
区欄の続き	きにも文献が列挙されている。	□ パテントファミリーに関するß	川紙を参照。 			
* 引用文献		の日の後に公表された文献	[]			
I 「A」特に関え もの	車のある文献ではなく、一般的技術水準を示す	「T」国際出願日又は優先日後に公表 出願と矛盾するものではなく、				
	題日前の出願または特許であるが、国際出願日	の理解のために引用するもの				
	公表されたもの	「X」特に関連のある文献であって、 の新規性又は進歩性がないと考				
	主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 くは他の特別な理由を確立するために引用する	「Y」特に関連のある文献であって、				
文献 (理由を付す) 上の文献との、当業者にとって自明である						
「O」ロ頭による開示、使用、展示等に言及する文献 よって進歩性がないと考えられるもの 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願 「&」同一パテントファミリー文献						
国際調本報告の窓送日						
国际関連で元	18.04.03	30	04.03			
	国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915	阿波進				
東京都千代田区額が関三丁目4番3号 電話番号 03-3581-1101 内線 3561						
L		<u> </u>				

国際調査報告

C (続き). 関連すると認められる文献					
引用文献の		関連する			
カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	請求の範囲の番号			
•	<url: docs="" gim="" http:="" ocfgim.pdf="" www.opencard.org="">.</url:>	}			
	"Application Tour"のセクション				
Y	JP 2001-357371 A (ソニー株式会社)	1, 3, 7, 8, 10			
	2001.12.26				
	図 1; 2A-2E				
ļ	(ファミリーなし)				
Y	US 2002/0095587 A1 (INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORP.)	1, 3, 7, 8, 10			
,	2002.07.18]			
	图 5, 6				
	(ファミリーなし)				
A	 JP 2002-132731 A (株式会社日立製作所)	1–11			
]	2002.05.10				
•	图 6, 7				
	(ファミリーなし)				
A	WO 00/65770 A1 (VERIDICOM, INC.)	1–11			
	2000.11.02				
	图 4, 6	(
	& AU 42501/00 A & EP 1175749 A1 & JP 2002-543668 A				
1					